

## Cozma Dumitru

6. Publicații la manifestări științifice de peste hotare

6.3. Alte publicații la manifestări științifice de peste hotare - 4

**Teze/Rezumate în culegeri - 6.**

### **2023 - 4**

#### **Center conditions for a cubic differential system having an invariant conic**

*Cozma Dumitru*

"Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau

#### **Conference on Applied and Industrial Mathematics CAIM 2022**

Nr. 4(65) / 2017 / ISSN - / ISSN e 1582-5175

Disponibil online 21 March, 2024. Descarcări-1. Vizualizări-174

---

#### **Center conditions for a cubic system with two homogeneous invariant straight lines and exponential factors**

*Cozma Dumitru*

"Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau

#### **Mathematics and Information Technologies: Research and Education**

Nr. 5-6(99) / 2017 / ISSN 0277-2248

Disponibil online 25 April, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-40

---

#### **Dezvoltarea gândirii critice a elevilor/studentilor prin utilizarea contraexemplurilor în studierea matematicii**

*Cozma Dumitru*

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

#### **Abordări inter/transdisciplinare în predarea științelor reale, (concept STEAM).**

Nr. 5-6(69-70) / 2011 / ISSN 1810-6455

Disponibil online 7 December, 2023. Descarcări-7. Vizualizări-177

---

#### **Integrability of lotka-volterra differential equation via integrating factors**

*Cozma Dumitru*

"Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau

#### **Science and education: new approaches and perspectives**

Nr. 1(99) / 2017 / ISSN 1810-9136

Disponibil online 29 October, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-192

---

### **2022 - 3**

#### **Center conditions for a cubic differential system having an integrating factor**

*Cozma Dumitru, Matei Angela*

Tiraspol State University

#### **Conference on Applied and Industrial Mathematics CAIM 2022**

Nr. 5(11) / 2015 / ISSN 1857-4580

Disponibil online 19 December, 2022. Descarcări-8. Vizualizări-342

---

**Didactic aspects regarding the application of the definite integral in problem solving** 

*Cozma Dumitru, Sali Larisa*

"Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau

**Abordări inter/transdisciplinare în predarea științelor reale, (concept STEAM).**

Nr. 1(101) / 2015 / ISSN 1857-2022

Disponibil online 22 November, 2022. Descarcări-5. Vizualizări-399

---

**In Memoriam - Academician Mitrofan Choban**

*Chiriac Liubomir, Cozma Dumitru*

**Conference on Applied and Industrial Mathematics CAIM 2022**

Nr. 5(11) / 2015 / ISSN 1857-4580

Disponibil online 19 December, 2022. Descarcări-3. Vizualizări-260

---

**2021 - 3**

**Aplicații ale metodei coeficienților nedeterminați**

*Cozma Dumitru, Sali Larisa*

Universitatea de Stat din Tiraspol

**Învățământ superior: tradiții, valori, perspective Științe Exacte și ale Naturii și Didactica Științelor Exacte și ale Naturii**

Nr. 1 / 2012 / ISSN 1857-0437

Disponibil online 30 November, 2021. Descarcări-42. Vizualizări-580

---

**Center conditions for a cubic system with an invariant cubic curve**

*Cozma Dumitru*

Tiraspol State University

**Mathematics and Information Technologies: Research and Education**

Nr. 8/3(260) / 2013 / ISSN 1810-3081

Disponibil online 30 June, 2021. Descarcări-3. Vizualizări-479

---

**On integrability of homogeneous fractional quadratic differential equation**

*Cozma Dumitru, Matei Angela*

Tiraspol State University

**Actual Problems of Mathematics and Informatics**

Nr. 8/1(260) / 2013 / ISSN 1810-3081

Disponibil online 25 June, 2021. Descarcări-3. Vizualizări-365

---

**2020 - 1**

**Integrale prime Darboux in sistemul diferențial cubic cu două drepte și o conică invariantă**

*Cozma Dumitru, Bechet Olesea*

Universitatea de Stat din Tiraspol

**Învățământ superior: tradiții, valori, perspective Științe Exacte și ale Naturii și Didactica Științelor Exacte și ale Naturii**

Nr. 2 / 2011 / ISSN 1857-0046

Disponibil online 19 November, 2020. Descarcări-2. Vizualizări-499

---

## 2019 - 1

### **Darboux first integrals of Lotka-Volterra differential systems with two invariant straight lines and one invariant cubic**

*Druța Rodica<sup>1</sup>, Cozma Dumitru<sup>1</sup>, Bihun Yaroslav<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Tiraspol State University,

<sup>2</sup> Yuriy Fedkovych National University of Chernivtsi

### **Materialele conferinței științifice a studenților**

Nr. 4(14) / 2008 / ISSN 1814-3199 / ISSN-e 2345-1017

Disponibil online 18 October, 2019. Descarcări-1. Vizualizări-626

---

## 2018 - 1

### **Difference approximation of differential equations with linearly transformed argument**

*Pastula Mykhailo<sup>1</sup>, Bihun Yaroslav<sup>1</sup>, Cozma Dumitru<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Yuriy Fedkovych National University of Chernivtsi,

<sup>2</sup> Tiraspol State University

### **Materialele conferinței științifice a studenților**

Nr. 1(43) / 2007 / ISSN 1068-3755 / ISSN-e 1934-8002

Disponibil online 3 February, 2020. Descarcări-0. Vizualizări-602

---

## 2017 - 1

### **Integrability conditions for a cubic differential system with a bundle of two invariant straight lines and one invariant cubic**

*Cozma Dumitru, Dascalescu Anatolii*

Tiraspol State University

### **Conference of Mathematical Society of the Republic of Moldova**

// ISSN -

Disponibil online 5 October, 2017. Descarcări-0. Vizualizări-714

---

## 2015 - 1

### **Equilibrium points of three-dimensional autonomous linear systems**

*Cozma Dumitru, Lupu Lilia*

Tiraspol State University

### **Învățământul superior din Republica Moldova la 85 de ani Probleme actuale ale științelor exacte și ale naturii**

Nr. 5(317) / 2010 / ISSN 1875-0666

Disponibil online 24 July, 2019. Descarcări-2. Vizualizări-569

---

**2014 - 1**

**Algebraic limit cycles in polynomial differential systems with a weak focus**

*Suba Alexandru<sup>1</sup>, Cozma Dumitru<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institute of Mathematics and Computer Science ASM,

<sup>2</sup> Tiraspol State University

**Conference of Mathematical Society of the Republic of Moldova**

// ISSN -

Disponibil online 10 October, 2017. Descarcări-0. Vizualizări-768

---



Copyright © 2011-2024 Instrumentul Bibliometric Național.

Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale.

Actualizat: 26.06.2024, accesat: 27.06.2024

Disponibil: <https://ibn.idsi.md>

